

**Produkt:** X-LINE LED 8800 PLX E 24 840 LINE-EP / L-2247MM

**Index:** 19.4168.5121.24



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - eloxiertes Aluminium. Abmessungen: 2247 x 63 x 74 mm. Gewicht 4,56 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 66,66%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 109° / 107,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 6086 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 49,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 124 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Anbauleuchten                                   |
| Familie   | X-LINE LED LINE                                 |
| Name      | X-LINE LED 8800 PLX E 24 840 LINE-EP / L-2247MM |
| Index     | 19.4168.5121.24                                 |
| EAN       | 5902107018573                                   |



## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 9130                                   |
| LED-Leistung [W]                             | 46,8                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 6086                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 49,1                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 124                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 109° / 107,2° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                    |
| Schutzklasse                                 | I                                      |
| Schutzart                                    | IP44                                   |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Lebensdauer [h]                              | 100000 (1) / 147000 (2)                |
| Lx/By  | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)              |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 30                                 |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)                            |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                  |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16) |

## Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper      | Aluminium                                 |
| Leuchtenfarbe       | eloxiertes Aluminium                      |
| Abdeckung           | PLX (PMMA opal)                           |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04                                      |
| Gewicht [kg]        | 4,56                                      |
| Abmessungen [mm]    | 2247 x 63 x 74                            |

## Lichtverteilung



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 67\%$

## Zubehör

Index 6E1-500KWAN1P-3

Name SUSPENSION NEW TYPE-A 24  
LENGHT 1,5M WIRE 3X 1-POINT

Index 6E1-500KWAN1P-B

Name SUSPENSION NEW TYPE-B 24  
LENGHT 1,5M WITHOUT WIRE 1-  
POINT

Index 19.3272.1205.00

Name SUSPENSION NEW TYPE-E  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT

Index 6E1-9875-4-1,5-3X

Name SUSPENSION NEW TYPE-D  
LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-  
POINT

Index 6E1-9875-3-1,5

Name SUSPENSION NEW TYPE-C  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT

Index 0E1XLL-SLED

Name LEUCHTEN-KLAMMER

